

Title (en)

Casing for gas-insulated switchgear

Title (de)

Gehäuse einer druckgasisolierten Baugruppe für eine elektrische Anlage

Title (fr)

Enveloppe pour installation électrique à isolation gazeuse

Publication

**EP 1420492 A2 20040519 (DE)**

Application

**EP 03090351 A 20031016**

Priority

DE 10254385 A 20021118

Abstract (en)

The tubular housing (20) is provided along its surface with one or more ribs (23,24), forming part of a reception space on the outside of the housing together with at least one end flange (21a,21b), e.g. for housing auxiliary control lines and termination elements.

Abstract (de)

Ein rohrförmiges Gehäuse (20) einer druckgasisolierten Baugruppe für eine elektrische Anlage weist eine im Wesentlichen rohrförmige Gestalt auf. An den Enden des rohrförmigen Gehäuses (20) sind Flansche (21a, 21b) zum Befestigen des Gehäuses (20) vorgesehen. Zwischen den Flanschen (21a, 21b) sind am Umfang des Gehäuses (20) umlaufende Stege (23, 24) angeordnet. Die umlaufenden Stege (23, 24) bilden einen Aufnahmeraum, in welchem Hilfs- und Steuerleitung bzw. Anschlusselemente platzierbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7

**H02B 13/045**; **H02B 13/035**

IPC 8 full level

**H02B 13/035** (2006.01); **H02B 13/045** (2006.01); **H02G 5/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H02B 13/0356** (2013.01); **H02B 13/045** (2013.01); **H02G 5/063** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0718857 A1 19960626 - ABB PATENT GMBH [DE]
- FR 2792452 A1 20001020 - SIEMENS AG [DE]

Cited by

DE102007008590A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)

**DE 10254385 B3 20040304**; EP 1420492 A2 20040519; EP 1420492 A3 20050615

DOCDB simple family (application)

**DE 10254385 A 20021118**; EP 03090351 A 20031016